WIKIPEDIA

Dinogorgon

Dinogorgon (nimen merkitys: *"kauhea gorgo"*) on sukupuuttoon kuollut Gorgonopsia-ryhmään kuulunut terapsidisuku. Se eli myöhäisellä permikaudella ja oli suurikokoinen lihansyöjä.

Sukuun luetaan kolme lajia *Dinogorgon rubidgei*, *Dinogorgon quinquemolaris* ja *Dinogorgon pricei*. Näistä *D. rubidgei* tunnetaan vain kuonon kappaleesta joten sitä on vaikea määrittää, muut kaksi lajia ovat hyvin samankaltaisia kuin *Rubidgea* ja siksi ne voisivat myös kuulua *Rubidgea*-sukuun. *Dinogorgonin* kallo on kuperan muotoinen ja sapelihampaat pitkät. Lajeista suurin on *D. quinquemolaris*; sen kallon pituus on noin 41 cm ja ruumiin pituus todennäköisesti hieman yli 2 metriä. *Dinogorgonin* fossiileja on löydetty Karoosta, Etelä-Afrikasta.[1][2]

Dinogorgonin rekonstruktio

Dinogorgonin rekonstruktio

Dinogorgonin pään rekonstruktio

Dinogorgon rubidgein holotyyppi, pääkallo

Dinogorgon	
Fossiili	
Permikausi	
Wuchiaping-vaihe	
PreЄ Є O S D C P T J K Pg N	
Tieteellinen luokittelu	
Domeeni:	Aitotumaiset Eucarya
Kunta:	Eläinkunta Animalia
Pääjakso:	Selkäjänteiset Chordata
Alajakso:	Selkärankaiset Vertebrata
Kladi:	Synapsidit Synapsida
Lahko:	Terapsidit Therapsida
Kladi:	Theriodontia
Alalahko:	†Gorgonopsia
Heimo:	†Gorgonopsidae
Alaheimo:	†Rubidgeinae
Suku:	†***Dinogorgon*** Broom, 1936
Synonyymit	
Tigrisaurus	
Lajit	
†*D. rubidgei* Broom, 1936	
†*D. quinquemolaris* von Huene, 1950	
†*D. pricei* Broom & George, 1950	
Katso myös	
Dinogorgon Commonsissa	

Lähteet

1. EVOLUTIONARY PATTERNS IN THE HISTORY OF PERMO-TRIASSIC AND CENOZOIC SYNAPSID PREDATORS (http://www.yale.edu/ypmip/predation/Chapter_10.pdf) (englanniksi)
2. By Group > Gorgonopsia > *Dinogorgon* (http://www.palaeocritti.com/by-group/gorgonopsia/dinogorgon) *Palaeocritti - a guide to prehistoric animals* (viitattu 5. 11. 2013) (englanniksi)
